

# Profile-T

DA - Offline 2D / 3D

소프트웨어 솔루션

## Delem



### 통합 솔루션

DA-Offline 레인지는 오프라인 준비를 위한 통합 솔루션을 제공하여 장비 효율성을 최적화합니다

**DA-Offline** 소프트웨어는 프레스 브레이크의 장비 효율성 및 생산 출력을 극대화합니다. **Profile-T** 소프트웨어는 오프라인 프로그래밍과 벤딩 절차의 시뮬레이션을 용이하게 합니다.

생산 준비, 제조 능력, 도구 검증, 작업자 교육, 생산 노트 추가 및 기타 기능 등을 오프라인으로 수행할 수 있습니다.

**Profile-T** 소프트웨어는 DA-Touch 컨트롤러 소프트웨어와 함께 첨단

**2D/3D 프로그래밍**을 제공합니다. 컨트롤러의 이동을 포함하여 프로그래밍 시작에서 원하는 프로그램까지의 절차는 사용자 인터페이스에 명확하게 내장되어 있습니다.

제품을 프로그래밍하면 의도한 제품의 실제 규모를 그래픽으로 나타냅니다. 사실적인 제품 가시화로 타당성, 충돌, 필요 도구 및 생산을 위한 도구 어댑터에 대한 피드백을 제공합니다.

**헤밍 벤드 및 범핑**과 같은 특별 작동은 그래픽으로 지원되어 벤딩 프로세스 전체를 미리보기할 수 있습니다.

### Profile-T 특징 :

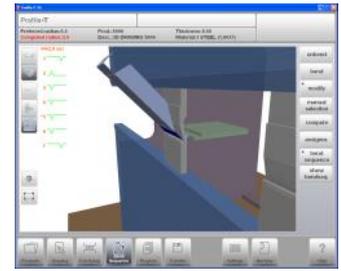
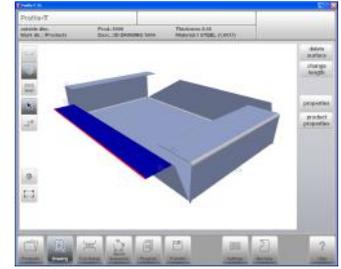
- 전면적인 오프라인 프로그래밍
- 그래픽 제품 프로그래밍 및 프로그램 생성
- 타당성 연구 및 생산 준비
- 풀 3D 자동 벤딩 순서 계산
- 충돌 감지
- DXF 도구 및 제품 수입
- 3D CAD 제품 가져 오기
- 프레스 브레이크 CNC가 있는 Windows 네트워킹을 통해 제품 공유
- 인쇄 가능성을 포함한 장비 설정 준비
- 생산 시간 계산
- DXF-out 포함 벤드 허용치

# Profile-T 사양

## 제품구성

### 표준

- 2D 또는 3D 프로그래밍 버전
- 3D 장비 표시
- X1-X2 각도 프로그래밍
- 3D 핑거 보기
- DA-Touch 사용자 인터페이스
- DXF 가져 오기 기능 (제품 및 도구)
- 3D CAD import function (Profile-T3D만 해당)



### 주문 정보

- Profile-T2D  
2D 오프라인 프로그래밍 소프트웨어
- Profile-T3D  
3D 오프라인 프로그래밍 소프트웨어

## 기술사양

### 프로그래밍 기능

- 영숫자 제품 명명 규칙
- 2D/3D 실제 척도 제품 프로그래밍 및 가시화
- 2D/3D 자동 밴드 순서 계산
- 그래픽 밴드 순서의 손쉬운 교환 및동
- 헤밍 제품 프로그래밍
- 그래픽 제품 및 도구 선택
- 프로그래밍이 가능한 자재 속성
- 밴드 허용치 표
- 프로그래밍이 가능한 축 속도
- 최대 9,999회까지 프로그램 반복
- 최대 99회까지 절차 수
- 최대 99회까지 절차 반복
- 제품 및 도구 검색 필터
- 밀리미터/인치, kN/Ton 선택
- 텍스트 및 .PDF로 된 제품 노트
- DXF 제품 가져 오기 기능
- 3D CAD, STEP 및 IGES 제품 가져 오기 (Profile-T3D 만 해당)

### 도구

- 그래픽 도구 구성
- 다중 도구 스테이션 설정
- 도구 세분화 계산 및 가상화
- 영숫자 도구 식별
- 도구 어드바이저
- 그래픽 도구 프로그래밍
- 도구 어댑터 지원
- 헤밍 도구
- 반경 도구
- 도구 어댑터 지원

### 계산 기능

- 도구 안전 구역
- 압력
- 밴드 허용치
- 크라우닝 조절
- 배관 길이
- 끝맺음 동력

### 그래픽 인쇄 기능

- CNC 프로그램 인쇄 포함:
  - o 제품 데이터
  - o 밴드 순서
  - o 도구 설정
- DXF 제품 출력 (컨투어 및 굴곡)

### 기타

- 사용자 사용자 언어 선택
- 다중 장비 지원
- 통합 도움말 기능

### 시스템 요건

- Windows 7 / Windows 8
- Windows 10
- USB端口